القلمان والقنورسان

حروب صينية أمير كية تطاول معادن تقنيات الجيل الخامس

الأرواع فلان المان المان المنا

AND THE PARTY.

5 9 X 0



الرئيسة الأميركل جو ديم والميش هي جي بيت ادير للثابها بكاليدورايا ((200))



التنقل حروب الفجارة بين يكين وواشنطن إلى للنوات الجيل الخانس التي تنسخور حول معدن السرورم النادر وقير السورق، وثكت يحدد مستقبل البرسة العالمية في التالوات الباسة التي السنفدم في الدفاع والفضاء ولذاته الاستشاص.

وكلن الرئيس الأميركي مع دايدن فت تصنف مع نظيره العيني في حين يبدع أبدة مدعمين نقرية . يهم الناتاله الماضي، حيال محمودة من المهاضيع الحلاقية بين المسخلين، بما في ذلك ملكية "ليك الرف" وتشرفات في يعمر العين الحاويي وفضايا المسامل المساوليجية، والكن وفاياً لنقرير ينظرة فيكان البالية قبايانية الملاعات



وتأخل واضطل أن اللود التطعمات مع للرئيس العيني إلى حل أرمة العديد من المعادل الإسترائيجية لتى تدخل بطنيات العرائج والموطر عليه العرب حالياً، كنا يسيطر العركات العربية الفائد على القوات معالمة السيريوم والترتيوم والبدود من الهماني النادراد وهو بهاجات بجدر اللق حليتي للزدارة الأميركية في حيالها النفس مع يكون.

> تأمل واشلطل أن تقود النفاهمات مع الرئيس الصيئي إلى حل أزمة العجيد من المعادل الستراتيجية التي تحفل بنفتيات الشرائح ولسيطر عنيه؛ الصين

وحسب القرير ليكاي الصادر في طوكيو، أمر بايدن الوكانات الحكيمية الأميركية بلقبيم هرونة وأمن سلامل النوريد الحبوبة في أميركا التي تضمل المسادل الاستراتيجية وعلى وأمنية المسادل التخرة وتعديد عاملا المسلب الأميركية.

ووفل الفقريء وجنت الوكالات الفيقرالياء أن "أعلمك الولايات المتحدة فلن العيين في المواد الأرضية النادرة وإلناج البخناطيس" بينتي للقلة محل استراتيسية رئيسية بالنسبة للولايات البنسنة.



وحدّر بايني الأميركيين العلم الباطئي من حطاط اعتباد بلاده على يكين في العصول على معادن استرابيجية المعادة رفاى الأميروان وفال الاعطيقة هي أننا لا استطرع بناء مستقبل إصبع في أميركا (14 كتا من أناسنا استماد على العين للحصول على السواد الذي المِثل منجات اليوم والنداء

ا وبناه على تقرير تك الوكالات، بدأت وزاية المناخ الأميركية في تطوير ورامج اللاكد الاسطناعي الخاص بها تنادير أسمار الهماني الحرجة والنسز بالإمدادات في الوقت الذي تسمى فيه لتنظير الإداج الأميركي الذي يمد ضرورة للأمن القومي وأمن الطاقة على الساس الطويل

وبعد بمنى السيويوم هو الأدور والأكثر إيجابية في التوصيل الكهربائي من يبن طبسة مدهن الوية موجودة بشكل طبيعي، ولكن لا يتم أستخراجه في الواتيات المتحدد التي تعتبد بشكل كامل طي الواردات، وهو المعدن الذي بات يشكل محور الصرح بين الصين والواتيات المتحدة في الارنة الأطبرة طلمة بعد طرد الفركات المهيمة من معامم لمدين في كتما في اتمام بكانك



Litz!

صليف يفتعن حققات احقيقات الأمن القفة مداعة ماميات مناتا بعدضين يخون من المستحيل تتبع سعره الحقيقي في السوق العالمي وهو أقلي من الذهب

والمروروء سندن مري أثناية وقاعض العرجة أنه يكان يكون من المستحول تنبع سمره الحطيفي في السوق العالمي، وهو أنفى من الدهب، وعندما يتملس، لإنه يشكل هياكل الورية دفيقة قدم القصب وهند إلفائها في الده، أو تركها معرضة للهراء المحيط، فإنها تعتمل ذات العرمار الهتا الهيمانية أرجوانه وردق.

ويصف لليمهد الألباني اليملان الاسترائيمية بأل المهربوم بن الأهبية بمكان، ميث دات اليمدن الاسترائيجي الذي يحدد من ميغوز في سباق التكاوثوجية القائلة ومن يميطر طبه سلكون له اليد الميا في الهيمنة المالمية على الفيات التجيل الحامس" في للفية الاتصالات والمدائم وذلك وفق الكريز بالهمهد الألباني للبعاض الاسترائيمية الذي يعرف احتصاراً باسم "186".



الإماديطي معرض المعلى الأدرة في بالقلطارية في المعلمات في المجرن والمرد

ويضف اليمهد، الميزيوم بأنه "الآكثر إيخابية كهربائياً من بين جموع المناصر المستقرة في الخدول الدوري"، وأقلل المماني المستقرة، وهو معدن أمريع الاقتمال الدابة، ويختمل القات عند ملاممته الهوام ويناصر بدنات في الماء أو الحابد عند أي دوجة حرارة أغلى من 1540 درجة منوية".

ويت التصول على السيريوم التفي أبح حسرًا لأن طلباله الالرا ما تكون مقولة بالرويديوم، وهو عنصر معايد كيويات السيريوم. ومن البنواح أن ترتقع تطبيقات هذا اليسدي الاستراتيجي. وأنقل على السيريون أسم الخطوط الزرقة التي لاحظوما في طبقه.

ويتوقع أحدث تحقيل السوق أجرانه هراكة " تيكنانيو" أن حجم حوق أأسي يوم بالدر بنحو 7.66 ألف حل جنري حتى الآن: منطوعًا بمحلوات العقديات والتقدم الفاق في مكونات الخنديا الكهروسولية واليفورات في عدادات الفلائو، ونقايات المحاليل الملحية لتي يرداد عليها الطب في صفاعة النفط والدار في سوئل الحفر أسم الانفوشوت في الأيش ذات درجة الحرارة المالية والضغط الوالد، وذلك حسب ما ذكرت نشرة تيكان في تقريرها بوم الفلائم اليناسي.

> بعد الحصول على المدرنوم النفي أمرًا صعبًا لأن خلماله غالبًا ما تخول منوثة بالروبيديوم, وهو عاصر مشابو خيميائيًّة تاصوريوم

وفهما يصلق بالهجمة على الناليد تقبل النحرة إن السيريوب هو البحواء الذي كمتخدمه الساعات اللحوة الدقيقة المناحة تجاريًا لقياس طواحت وهو أمر حبري لسبة التعظية لنقل البيانات تحبكات الهاتك المحسول واللام تحديد المولام الدائمية (GPS) والإنتريت،

آب وستعدم بعثر أيرنات السوريوم التحديد وطيقة عبل الأقطاب الكورنائية في مسولات العائدا المرازية وكذلك في محركات النظم الأيوني السكرة السنكشاف الفضاء كوفود دافع حتى أصبح الرينون هو السياد

وحتى العام 2021 كانت الرحيات المتحدة مستورداً منافياً استنجاب الميريون أم يتم استحراج المياريوم مخارًا في أميركا وكانت الولايات المتحدة مستورد صافيا بنسبة 2000.



جوادها، دهیدة می واشاطی و بایدر. علی اتمهادی اسادرهٔ

وطول معهد السنادي الدادرة والاسترابيجية الأميركي، لا تبجد مسابر بسبية لبينات إلتاج السياريوم في المالو، وللقاد يتم تقدير الاحتيانايات على أسلس وجود الطوت، وهو مسدن أسلس من الليتيوم والسيزيوم والرويديوم. حيث تحلوي معظم المتينات على 83 كن 22% من اكسيد المبينوم.

- ويعنك السعيد أن أسترائها وكامة والصين وللربيبا وإيستيون لديها احتياطيات يبلغ مجموعها أكل حردتك النسطي.

الكن تلسرها يقول المتسرت السخوريات السوحودة إلى المديد من مواقع السناجم السابقة في فقارية مصافي التكرير، كما تغير التفارير إلى أن مخزرنات السيوبوم سوف تنقد في غضون سنوات فليلة.

و إذات العكومة الكندية قد أمرت في توفيس 2000 المينيين بمحديد استثماراتهم من للاث شركات تمايين لاسلحراج معادل مهمة من يربيه المروروس

> ثقع مخامن المعادن التندرة التي من نرفها السيريوم تصحفه كيس نيك, في شملل شرق ولاية أونلاريو, بالقرب من الحدود مع كينيك

ومكان علم الخطرة هركة Power Metals الأميركية من الميطرة على أصول وليسبة من المعادر الأرهبة النادرة وهو منجم اللينيوم عالي الجودة في منطقة كيس ليك التي يوجد بها منجم الميروم الرحيد الدن لالملكة العبو

والدن والمنطق أن يؤدي العليين الجذري في سياسة البنيائية الاستراتيجية للطائم الطبي والطوي المناطي والسنكري إلى وبادة اعتمام الشركات الأميركية بالسناس النادرة في الوكزات السنجنة.

جيري طبراء أن السيويوم مقتاح عليه للجبل الخاسب: (10)، التي يتولع أن قعسم الهيملة في مناعة الدفاع المسكري الأميركي.







nau

0.0050000

Him.

aliento

<u>aalan</u>

<u>ae at</u>

التشتال.



وتجرى شركة متعادلة Power Michael الأميركية شمليات حض طالباً في منطقة كيس ليله. عضت التحد الكندية الفنية بالمحدن لنادرد ومن المنوقع ظهور نناتج احتباطات ممادن الليتيوم والتشالوم والسيريوم الي الأسابيع اليقيلة

وللع مكامن السعادي النادوة التي من بينزها السيرورم بسلطة كيس لبناء الي هسال شرق والإنة أوطاري بالقرب من أعطوه مع كمبيله،

ويدم استخدام يضحه ألاف من الكيثوبرنطت فقط من السيزيوم كل عام. ويحتوي عدد من الجمادن على كميات كبيرة عن السويرة، بما في ذلك المباكا والبريل والفاسية، والبرناليت والبولوميث، والني يتم لسنطراح السيريوم مرها علدا



ويران أكالمن أنحاب والمنا

والقاري

المغارات المتأشمة اللحك الحبل أتعبر المحتوي

الأكلر مشاهدت

all the a till a war over while with

البنزيد اني أقلصاد



<u>مصرف لوجيارد أودييه في سويسيا متضم</u> ب<u>فسل الأموال</u>



<u>الدولار في أسوأ أداء أسيوعي منذ أغسطس</u> والبن تحلق



<u>الصين تحد من هادرات التنفستن وسط عدم</u> العنمام أميركي

اصْتَرِك الآن في النِشَرة البريدرة تَيْصَلَاء حُلْ يَدِيد

تبريه تبالخووني